 	 aims	

Appli	cation	/Contr	ol No.
-------	--------	--------	--------

09/161,294

Examiner

LUONG T. NGUYEN

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOCHI, TETSUNOBU

Art Unit

2622

√,	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	Z	Non-Elected
i	ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

The color of the	Cl	aim	. Date				Claim Date							7	Claim Date										_								
-1	<u> </u>																	Ⅎ	-		H		$\neg$	_		<del></del>	_	$\overline{}$	Н				
1   3   4   2   5   5   5   5   5   5   5   5   5	Final	Original	2/21/06	9/17/06	1/5/07							Final	Original								:		Final	Original									
1 3		4		Г			Г	Γ	Π	Г			51	Г								7		101		П						$\Box$	
1 3 \( \) = \( \)		-2																	ヿ	$\neg$		7											
-4	1	3	1	=	=														寸		$\neg$	7				П						$\Box$	
-5-		-4-											54				Ħ		╗			┪				П	T						
Section   Sect		-5-					Г	İ	$\vdash$		$\Box$		55						┪			7		105		$\Box$						$\Box$	П
107		-6-														Т			$\neg$					106								$\equiv$	
-8				Т	П			<b>†</b>	┢	Т					_		Н	$\neg$	_	_	_	٦.		107			一					$\neg$	$\Box$
199								T		Г	_								ヿ	寸	T					$\vdash$	┪	_	_			$\neg$	
440								t		T					Г		М		寸	一	-	-1	<b>—</b>			H	_				_	$\neg$	$\Box$
111									<u> </u>	·					$\vdash$		Н		_	$\dashv$	_	1		110		H	$\dashv$			H		-	$\vdash$
142												<u> </u>					H	一	寸	7	$\dashv$	┪			_	$\Box$	$\neg$			$\vdash$	$\neg$	$\neg$	
143									Г		$\Box$	<u> </u>		<u> </u>			М		寸	┪	_	٦		112	-		-	$\neg$		_	$\dashv$	-	
44-				Ħ	Н	$\neg$		Т	Т	T	$\dashv$	ļ		✝	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	_	-		113		$\vdash$	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
2					$\Box$		_	$\Box$	Г		$\dashv$					П	H	寸	1	$\dashv$	$\dashv$	┨				$\vdash$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$		$\sqcap$
3	2		1	=	=						$\dashv$			Г			$\Box$	_	1		$\dashv$	┪		115		$\vdash$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\neg$	$\vdash$
4   17 $\sqrt{1} = 1$			.V	=	=	$\neg$			П	Г	$\neg$		66				$\vdash$	_	Ţ		$\dashv$	1				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н		$\dashv$	$\dashv$
5   18   V = =     68     69     118     119     120 <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>=</td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td>67</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>Ť</td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td>			1	=	=					Г			67				П		Ť		$\dashv$	1				$\vdash$	$\neg$	$\neg$		Н		$\dashv$	$\dashv$
-19-	5		$\sqrt{}$	=	=						$\neg$		68					_	寸			7					$\neg$	_				$\neg$	_
120				7					1	_			69		_			_	寸	-	$\dashv$	┪	<b></b>			$\dashv$	$\overline{\cdot}$	-				$\neg$	$\dashv$
121		-20		1				Г	$\vdash$				70			_		_	寸	$\dashv$		ヿ		120					-	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$
T2				1										П				1	寸	7	_	٦,		121		$\vdash$	_			Н		$\dashv$	$\dashv$
123		-22-												$\vdash$				╛	$\dashv$	_	十	7	<u> </u>			$\vdash$	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
124						┪		_		$\vdash$	$\dashv$		73					ᅥ	_	$\dashv$	.	-		123	_	$\vdash$						$\dashv$	$\dashv$
125		24				$\dashv$			Н		一	<del></del>		_			$\neg$	$\dashv$	-	+		1	-	124	$\neg$	-+	_	$\dashv$		-	-	$\dashv$	$\dashv$
26   126   126   127   127   128   127   128   127   128   129   129   129   129   130   130   130   130   130   130   131   131   132   133   132   133   132   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   136   136   137   138   137   138   138   139   139   139   140   141   141   141   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   148   149   14								_			_	<b>—</b>	75				$\dashv$	寸	_	_	$\top$	-			-	_	$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$
27   127   128   128   128   128   128   128   128   129   129   130   130   130   130   131   133   13				-	$\exists$	┪		_	П								$\dashv$	寸	7	寸	$\top$	_		126		_	$\dashv$	$\neg$	_		$\dashv$		$\dashv$
28     78     128     129     129     130     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     136     136     137     136     137     138     137     138     138     138     139     140     141     142     142     142     142     142     143     144     144     145     146     147     147     148     149     1					$\neg$			_										7		7	$\top$	٦.			$\neg$		$\dashv$	_	_		_	$\dashv$	_
29   129     30   80     31   131     32   82     83   132     83   133     34   84     85   135     86   136     87   137     88   138     39   90     40   91     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   97     48   99     99   149																		$\neg$	$\neg$		<u> </u>	_		128		$\neg$	一				-		$\dashv$
30   31   31   31   31   31   32   32   33   33   33   33   34 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ヿ</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td>79</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>一</td><td>寸</td><td></td><td>1</td><td></td><td>129</td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\neg</math></td></td<>						ヿ			П				79					_	一	寸		1		129			$\dashv$		_	_	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
31   32   33   33   33   34   35   35   36   35   36   36   37   37   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>1</td><td><math>\neg</math></td><td>_</td><td>1</td><td></td><td>130</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>7</td><td></td><td>_</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\dashv</math></td></td<>		30							П		$\neg$						$\dashv$		1	$\neg$	_	1		130		$\dashv$	7		_		$\dashv$	$\neg$	$\dashv$
32									П		$\neg$			П			$\dashv$	┪	寸	$\neg$		1	$\vdash$		$\neg$		$\dashv$		$\neg$		$\dashv$	$\neg$	$\dashv$
33		32	T		İ	٦											T	$\neg$	寸	寸	$\neg \vdash$	╡		132		$\vdash$	寸	_	$\neg$		寸	$\exists$	$\dashv$
34   84   134     35   135   135     36   136   136     37   137   137     38   88   138     39   139   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     94   144     45   96     46   96     47   98     48   99     49   148		33									$\neg$		83					7	$\dashv$	7	$\top$	┪				$\dashv$	7	$\dashv$	$\neg$		_	$\neg$	$\dashv$
35   36   37   38   37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td>34</td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td><math>\exists</math></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>寸</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>1</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td></td><td>+</td><td>1</td><td>_</td><td><math>\neg</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td></td<>		34	$\neg$			T			П		$\exists$				$\neg$	$\dashv$		寸	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	1	$\vdash$			+	1	_	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
36   37   38   37   38   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>•</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>7</td><td>1</td><td>7</td><td></td><td>135</td><td><math>\neg</math></td><td>一十</td><td>7</td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td></td<>								•										$\dashv$	$\dashv$	7	1	7		135	$\neg$	一十	7	$\dashv$	_			$\dashv$	$\dashv$
37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td>1</td><td></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td>П</td><td><math>\Box</math></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>寸</td><td>_</td><td><math>\top</math></td><td>┥ .</td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td></td<>			$\neg$		1		$\neg$		П	$\Box$	$\neg$					$\neg$		$\dashv$	寸	_	$\top$	┥ .			$\neg$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$
38   39     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99		37				$\neg$	$\neg$				٦							一	寸	$\dashv$	$\top$	1	$\vdash$		$\neg$	+	+	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
39   89   139     40   90   140     41   91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     49   99		38		寸		寸				$\Box$	$\neg$				$\neg$		$\neg$	7	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┪				$\dashv$	+	-	$\neg$	-		$\dashv$	$\dashv$
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		39				一							89			$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	+	_	┪			$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		40		$\neg$		$\neg$					$\neg$		90			$\neg$		7	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	7		140	$\neg$	$\dashv$	+	一	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41	一		$\dashv$	寸					$\neg$		91			$\neg$	$\dashv$	_	$\neg$	1	$\top$	1	$\Box$	141	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	$\dashv$
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42				$\neg$	$\neg$		$\Box$								$\neg$	7	$\dashv$	7	_	7	<del>-  </del>	142	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	ᅥ	ᅱ
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99													93		$\neg$	寸	$\neg$	_	$\dashv$	$\dashv$		7		143	_	一	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 99			J		J					$\Box$			94		$\neg$	ヿ	$\neg$	7	$\neg$	$\neg$	十	7		144	$\neg$	寸	$\dashv$	寸		T	1	ᅱ	$\dashv$
46 96   47 97   48 98   49 148				J		I							95					$\neg$	$\neg$	寸	$\top$	1			寸	$\dashv$	7		$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	ᆨ
47   48   49   99   147   148   148   149   149		46	[		$\Box$	$\Box$							96						$\neg$	$\neg$	1	7		146	╗	$\neg$	寸		$\dashv$	- 1	_	ヿ	ヿ
48			$\Box$		$\Box$	$\Box$					_]`						_]			$\neg$		7	$\Box$	147	$\neg$	寸	寸	一	$\dashv$	_	$\neg$	$\neg$	
49 99 149 149	]	48	$\Box$		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$									J					1		148	7	寸	T	ヿ	$\dashv$		7	$\dashv$	$\dashv$
50		49			[	_	[	$\Box$	[		_]		99		$\Box$				$\Box$			]		149	_1		T	$\exists$	$\neg$	$\neg$	_	$\neg$	$\neg$
		50	$\perp$	$\perp$	_1								100					$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	T		]		150		$\overline{\cdot}$	Т	7			_	$\neg$	ヿ